

Mètreur - Technicien de Maîtrise d'Œuvre et Construction Durable

> FINALITE PROFESSIONNELLE

Métiers préparés : aide mètreur, puis mètreur ou économiste de la construction.

Structures visées : cabinets d'économistes, cabinets d'architectes, bureaux d'ingénierie, maîtres d'œuvre, entreprises du bâtiment, collectivités locales.

> PUBLIC CONCERNE et RECRUTEMENT

Pour titulaires d'un Baccalauréat.
Recrutement sur dossier et positionnement.

- Etudiants avec BAC secteur bâtiment ou autre : en contrat de professionnalisation (sous réserve de l'accord de branche).
- Professionnels expérimentés du BTP, tous corps d'état : salariés sur plan de formation.
- Salariés d'un autre secteur d'activités : en CIF.
- Demandeurs d'emploi, individuels.

> PRE REQUIS

- Français et Mathématiques : niveau baccalauréat.
- Connaître le vocabulaire de base du bâtiment.
- Savoir lire des plans courants.
- Se repérer dans une réglementation simple.

> OBJECTIFS

A l'issue de la formation, le technicien est capable de :

- Maîtriser les techniques courantes de construction.
- Connaître les éléments techniques et réglementaires de la construction durable.
- Analyser et rédiger descriptifs, quantitatifs, estimatifs.
- Maîtriser l'élaboration des coûts et des prix.
- Elaborer une planification tous corps d'état.
- Utiliser l'outil informatique et les logiciels spécialisés.

> CONTENU

Technologie et environnement

- Méthodologie du descriptif, du quantitatif et de l'estimatif.

Technologie, métré et descriptif pour :

- Travaux de structure et enveloppe.
- Travaux d'aménagement intérieur et finitions.
- Lots techniques et environnementaux (thermique, énergies renouvelables, confort durable)
- Etude et analyse de l'éco-construction.

Etude de prix :

- Quantités élémentaires.
- Sous détails, coûts de revient, prix de vente.
- Budgets prévisionnels de chantier.

> CONTENU (suite)

Planification et Estimation :

- Rôle des intervenants de l'acte de construire.
- Planification des travaux.
- Economie de maîtrise d'œuvre (ratios, estimations).

Informatique :

- Travail en réseau.
- Traitement de texte, Tableur.
- Logiciels d'économie de la construction et de DAO.

> METHODE

- Rythme en alternance, parcours modulaire.
- Mise à niveau technique selon positionnement initial.
- Apports de cours et documents techniques.
- Pédagogie de projets, travail sur dossiers professionnels, utilisation de l'informatique.
- Suivi individualisé, interventions de professionnels, visites techniques.

> VALIDATION

Niveau III

- Evaluation des acquis en contrôle continu
- Projet final de synthèse.
- Rapport d'activité devant un jury mixte d'enseignants et de professionnels.
- Attestation de compétences en fin de formation.

> DUREE / DATES / LIEU

- Durée : 12 mois maximum, d'octobre à septembre.
- Lieu : **Lycée LA MARTINIÈRE MONPLAISIR**
41 rue Antoine Lumière 69008 LYON

> COÛT

13.60 € / heure net de taxes

Le Greta n'est pas assujéti à la TVA

> CONTACTS

- Alain DUPEYRON - Conseiller en Formation Continue
04 78 78 84 84 alain.dupeyron@ac-lyon.fr
- Alain BASILLE - Coordonnateur d'Actions
04 78 78 69 73 ou 04 78 78 84 84
alain.basille@ac-lyon.fr

Site internet : www.ac-lyon.fr/greta/gial/

Pour toute formation sur mesure, nous consulter !